中文

用户手册

蓝光/DVD 刻录机
BD-ROM/DVD 刻录机

要充分体验产品的所有特点和功能，请仔细读完本用户手册。

Blu-ray Disc™

注意

注意：刻录机中使用的激光可能损伤您的眼睛。
请勿尝试打开盖板。
为减少触电危险，请勿取下盖板（或背板）。
内部没有用户可维修的部件。
请交给合格维修人员进行维修。
使用非文未指定的控件或程序性能可能导致辐射暴露危险。

警告：为减少火灾或触电危险，请勿将本电器暴露在雨水或潮湿环境中

注意！

光盘在驱动器装置中高速旋转。
使用磨损的、损坏的或非标准光盘可能对驱动器产生不利影响，导致光盘在使用时毁坏或破碎。
只有当在驱动器中使用损坏的光盘时，光盘破碎才可能发生。 发生这种情况的可能性极小，但是可以采取一些措施来进行预防。

始终先检查光盘，然后再将其插入驱动器。
1. 请勿使用磨损、破裂、损坏、变形或劣质光盘，因为这可能损坏驱动器。
2. 检查光盘中央的透明塑料，此处的裂缝是光盘破碎的主要原因。
3. 请勿播放非标准形状（即非圆形）的光盘，例如心形光盘或名片形式的光盘。

如何防止光盘损坏？
1. 不使用时，从驱动器中取出光盘。
2. 将光盘放在其随附的包装中，避免阳光直射并远离热源。

操作期间驱动器过度振动或突然摇动可能导致出现故障。 避免将驱动器暴露在温度突变的环境中，因为这可能导致驱动器内部发生凝聚。

重要预防措施

处理驱动器或光盘时，请遵循以下预防措施。

- 请注意，对因不当安装、处理所导致的数据丢失、直接或间接的损害，本设备的制造商概不负责。
- 请注意，对因使用本产品或因其故障所导致的直接或间接损害，制造商概不负责。
- 请注意，对因使用本产品所导致的数据损失，制造商概不负责。
- 请备份（复制）所有重要数据，以防数据丢失。
- 避免将驱动器置于以下环境中：
  - 高湿度、高温、灰尘过多、机械振动、 阳光直射

建议在水平或垂直放置的情况下使用驱动器。
请勿在倾斜放置的情况下使用驱动器。

- 请勿突然将驱动器从低温处移至高温处或突然提升室内温度。
  可能会发生冷凝，从而导致运行不正常。
- 务必在移动驱动器之前先取出光盘。 光盘可能已损坏，导致数据丢失。
- 请小心防止液体或金属等异物进入驱动器。
- 当驱动器正在运行时，请勿断开电源连接。
- 请小心处理静电敏感设备，您可以使用腕带、脚跟带、垫子等防静电产品来防止身体接触静电。

本设备不适合无人监护的幼童或体弱者使用。

目录

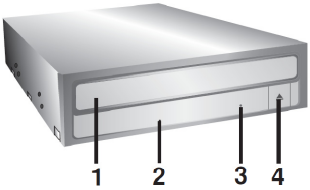
控件位置和功能. 2
安装驱动器 3
设备驱动程序 5
如何使用光盘 6
故障排除 7
执行标准 8

- Microsoft® 和 Windows® 是 Microsoft Corporation 在美国和其它国家/地区注册的商标。
- DVD 徽标是 DVD Format/Logo Licensing Corp. 在美国、日本及其它国家/地区的注册商标。
- BD 徽标是在美国、日本及其它国家/地区注册的商标。
- 本手册记录的公司名称和产品名称均为各自公司的商标或注册商标。

控件位置和功能

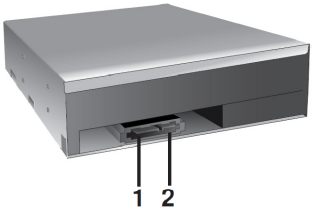
以下显示的是常见设计的驱动器图片。
驱动器的外观和规格可能会改变，恕不另行通知。

前面板



1. **光盘托盘**
2. **紧急弹出孔**
3. **驱动器活动指示灯**
   此 LED 用于指示刻录机的操作。
4. **弹出按钮**

背面板



1. **SATA 电源连接器（15 针）**
2. **SATA 数据连接器（7 针）**

安装驱动器

安装驱动器之前，请注意以下几点。

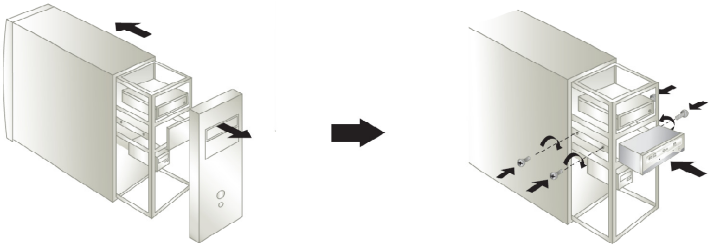
- 需要用到以下物品：
  - 尺寸适当的螺丝刀，用于将固定螺丝安装到驱动器装置上。
  - 计算机手册，用于查找 SATA 电缆的安装位置。
- 关闭计算机所有外围设备及计算机自身的电源，然后从墙壁插座上拔下电源线。
- 触摸计算机盖板等，以释放人体上的所有静电。

卸下计算机盖板

确保计算机所有外围设备及计算机本身的电源已关闭，然后卸下盖板。
请参阅计算机手册，以了解卸下盖板的详细信息。
注意：计算机内部可能有尖角，请小心不要划伤。

安装驱动器

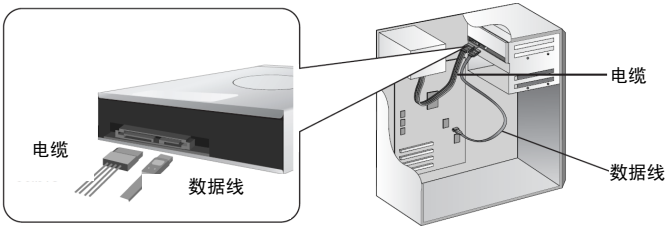
1. 从计算机卸下 5 1/4″ 驱动器机架面板。 请参阅计算机手册，以了解详细信息。
2. 将驱动器装置插入机架。 请勿在计算机内部的电缆上过度施压。
3. 用螺丝固定驱动器。 如果驱动器背后没有充裕的空间，请在固定驱动器之前，先连接 SATA 及其他电缆。



注意：这是常规安装指南。 如果您的 PC 硬件有所不同，请参阅硬件手册，以安装外围设备。

PC 连接

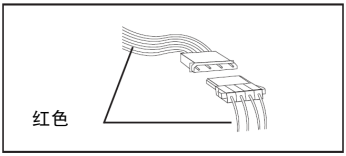
刻录机使用 SATA 接口电缆连接至主机计算机的母板。



连接 SATA 电缆

连接电缆，以便电缆连接器侧的投影位于左侧。 注意不要颠倒连接。

注意：不当连接可能会损坏驱动器并使保修失效。 一般而言，电源连接器只能单向连接。



连接至 PC
的电源连接器。

连接 SATA 数据线

连接数据线 注意不要颠倒连接。

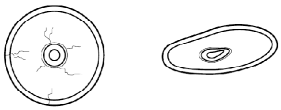
连接至 PC 母板上的
SATA 连接器。

设备驱动程序

使用 Windows 操作系统时，不需要特殊设备驱动程序。 安装和连接新刻录机后，开机并启动时，系统将自动 识别并加载本地软件驱动程序。

如何使用光盘

不要将任何胶条或标签贴到光盘上，这可能导致读/写错误和数据丢失。



此装置中的光盘以飞快的速度运行！
请勿使用损坏、破裂或变形的光盘。
如果光盘破损，驱动器的光学装置可能会受损。

请勿使用非标准光盘。 非标准光盘无法正确播放或存储数据。

紧急弹出

此驱动器具有这样一种功能：在必要时，如驱动器发生故障或电源中断时，允许手动弹出光盘。
注意：除非遇到紧急情况，**否则**请勿使用此功能。

1) 关闭电源。
2) 将尖细物体（如拉直的厚层回形针）戳入弹出按钮上方的小孔。
   前盖将弹出，光盘托盘将出来一半。
3) 拉出前盖以完全将其打开，然后用拇指与食指夹紧光盘托盘，并轻轻将其笔直拉出。

注意：此功能是仅在紧急情况下使用的最后措施。
使用过多将导致故障发生。

* 如果无法用手指抓紧光盘托盘，请用钢质长尾夹或弹簧夹将其拉出。

请求服务之前

致电客服之前，请先检查此列表。

- 驱动器没有电。
  - 主机计算机的电源线是否插入?
  - 电源连接器是否牢固连接至驱动器?
- 系统未启动。
  - 电源和 SATA 电缆是否正确连接至 PC?
  - SATA 电缆的总长度是否为 20 英寸或更短?
  - 是否完全连接了每个连接器?
  - 安装驱动器时，可能碰掉了其他连接。
- 无法读写或写入光盘。
  - 系统中的其它所有内容（CPU、硬盘等）的情况是否正常? (请参阅系统环境。)
  - CD、DVD 或 BD 光盘是否有灰尘或刮痕?
  - 在光盘中写入数据时，是否正运行屏幕保护程序或其他应用程序?
  - CD、DVD 和 BD 光盘中是否有足够可用空间?
  - 即便为 CD 或 DVD 光盘使用模拟测试，写入是否仍失败?
  - 装入驱动器之光盘的写入表面是否朝向正确方向?（标签朝上）
  - 是否按正确方向安装了驱动器?
  - 是否将驱动器或光盘从低温环境移至高温环境?
    （驱动器镜头或光盘表面可能有冷凝水。）

致电客服时，请尽量备好足够多的信息，如有关您的系统、环境及特定问题的信息。
(发生了什么? 何时发生? 发生了多长时间? 接着发生什么? 是否显示任何错误消息? 等)

请注意：此产品通过 CSS 支持 DVD 视频的地区播放控制相位 II，没有地区代码设置的特定 MPEG 解码器卡或软件可能导致此驱动器不通过 CSS 光盘读取 DVD 视频。 此驱动器可让您最多更改 5 次地区代码。

执行标准

FCC 合规声明（仅限美国 ）

注意：此设备经过测试，依据 FCC 规则第 15 部分，符合 B 类数字设备的限制。
这些限制旨在提供合理保护，以防在居住设施中产生有害干扰。
本设备产生、使用并会发射无线电频率能量，如果未按照相关说明安装和使用，可能会对无线电通信造成有害干扰。 但在特定安装条件下，难保不会发生干扰。
如果此设备对无线电或电视接收确实造成有害干扰(可通过关闭再打开设备来确定），建议用户通过以下一项或多项措施尝试解决干扰：

- 重新调整或重新放置接收天线。
- 增加设备与接收器之间的距离。
- 将设备连接至未连接接收器的电路中的插座。
- 如需帮助，请咨询经销商或授权服务中心。

- FCC 警告
  未经合规责任方明确批准的更改或修改，可能导致用户无权操作本设备。
- 此产品仅适用于 UL 列示的个人计算机， 即向用户提供详细介绍如何安装架柜类配件之说明的计算机。

激光安全声明

注意：打开时有 3B 类有形及无形激光辐射。 避免暴露在光束下。

1 类　　激光产品

版权所有 © 2023 版本 4.0